S-A7-2

スピーカーシステム

このたびは、パイオニアの製品をお買い求めいただきましてまことにありがとうございます。

この取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。 なお、「取扱説明書」は「保証書」、「ご相談窓口・修理窓口 のご案内」と一緒に必ず保管してください。

- 安全に正しくお使いいただくために 絵表示について

この取扱説明書および製品への表示は、製品を安全に正しく お使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害 を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。 その表示と意味は次のようになっています。

内容をよく理解してから本文をお読みください。



この表示を無視して、誤った取り 扱いをすると、人が損害を負う可 能性が想定される内容および物的 損害のみの発生が想定される内容 を示しています。

絵表示の例



△記号は注意 (警告を含む) しなければならない 内容であることを示しています。



○記号は禁止(やってはいけないこと)を示しています。



● 記号は行動を強制したり指示する内容を示して います。

音のエチケット



楽しい音楽も時と場所によっては気になるものです。隣近所への思いやりを十分にいたしましょう。ステレオの音量は貴方の心がけ次第で大きくも小さくもなります。

とくに静かな夜間には小さな音でも通りやすいも

のです。夜間の音楽鑑賞などには特に気を配りましょう。近所への音が漏れないように窓を閉め、お互いに心を配り、快い生活環境を守りましょう。

キャビネットのお手入れ

通常は、柔らかい布で乾拭きしてください。汚れがひどい場合は水で5~6倍に薄めた中性洗剤に柔らかい布を浸してよく絞った後、汚れを拭き取り、その後乾いた布で拭いてください。アルコール、シンナー、ベンジン、殺虫剤などが付着すると印刷、塗装などがはげることがありますのでご注意ください。また、化学ぞうきん等をお使いの場合は化学ぞうきん等に付属の注意事項をよくお読みください。

ご使用の前に

- igoplus このスピーカーシステムの公称インピーダンスは、 $6\Omega^{\tau-\Delta}$ です。負荷インピーダンスが 4~16 Ω のステレオアンプ (スピーカー出力端子に 4~16 Ω の表示があるもの)へ接続してお使いください。
 - 同軸ユニットのトゥイーター(ドームトゥイーター)やスーパートゥイーター(リボン型)には強力な磁気回路を用いています。鉄などの磁性体を不用意に近づけないでください。振動板を破損する恐れがあります。
 - ▼ スーパートゥイーターの振動板には、極薄のアルミニウムを 採用しています。不用意に手を叩くなどしないようにご注意 ください。風圧により振動板を破損する恐れがあります。

- 許容入力以上の入力をいれない。
- ◆ 本機を含むAV機器をアンプへ接続するときはアンプの電源をOFFにする。
- グラフィックイコライザーで高音を大幅に増強する場合、 音量を上げ過ぎない。
- ◆ 小出力アンプで無理に大きな音を出さない(アンプの高調 波歪が増え、スピーカーを破損することがある)。

注意

[設置]

 ぐらついた台の上や傾いたところなど不安定な場所 に置かないでください。落ちたり、倒れたりしてけ がの原因となることがあります。



テレビ、オーディオ機器等に本機を接続する場合は、各々の機器の取扱説明書をよく読み、電源を切り、説明に従って接続してください。また、接続は市販のコードを使用してください。



本機の上にテレビやオーディオ機器を乗せて移動しないでください。倒れたり、落下してけがの原因となることがあります。持ち運びは重いので2人以上で行ってください。



[使用方法]

● 長時間音が歪んだ状態で使わないでください。スピーカーが発熱し、火災の原因となることがあります。



本機に乗ったり、ぶら下がったりしないでください。特にお子様はご注意ください。倒れたり、こわれたりしてけがの原因になることがあります。

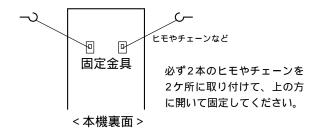


本機の上に重いものや外枠からはみ出るような大きなものを置かないでください。バランスがくずれて倒れたり、落下してけがの原因となることがあります。



設置について

- スピーカーシステムの再生音は、リスニングルームの条件によって微妙に影響を受けやすいものです。設置する場所を考慮し、最適な状態でご使用ください。
- 裏板に取り付けてある固定金具に、ヒモやチェーンを使用して確実に本機を柱や壁に固定してください。また、固定する柱や壁は、スピーカーシステムの重量に十分に耐える強度があることを確認してください。固定した後は、必ず転倒しないことを確認してください。
- 転倒した場合、故障の原因となることがあります。



取り付けの不備、取り付け強度不足、誤使用、天災などによる事故損傷については、当社は一切責任を負いません。

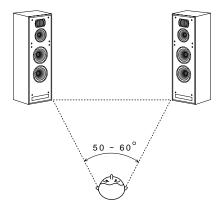
● このスピーカーシステムは、約30kgの重量がありますので

設置場所は床面のしっかりした場所を選び、壁面からは、 図に示す程度の距離を目安に して設置してください。 後壁からの距離で低音の量感 が調整できます。側壁からの 距離で左右の音質差がないよ う調整してください。



● 左右のスピーカーはリスニングポジションに対し等距離になるよう設置すると自然なステレオ感が得られます。スピー

カーコードも 同じ長さにな るようにして ください。



- 和室など壁が透過性の場合は、スピーカーシステム背面をできるだけ壁に添わせるか、反射性の物を背面に設置することをおすすめします。
- 左右のスピーカーシステムの前面がテレビ等の画面となるべく同一平面になるように置いてください。

- テレビ等の画面と組合わせて、より良好な広がりのあるサウンドを実現するためには、テレビ等の画面を左右のスピーカーシステムの中央に設置し、左右のスピーカーシステムを聴取位置から約50°~60°の角度に設置するのが理想的な置き方です。
- 洋間など壁面が反射または共振しやすい部屋では壁面には カーテンで、また床面へはジュータンなどで処理することを おすすめします。カーテンは部屋の隅まで入れると音のこも りが少なくなります。またスピーカーの対向面が固い壁の場 合も厚手のカーテンで処理をすると定在波の発生を防ぎ良い 結果が得られます。

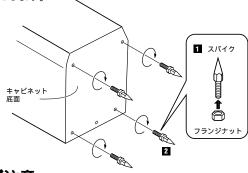
○ 設置上の注意

- 本機はキャビネット表面に天然木の突板および集成材を使用 しております。直射日光のあたる場所や、暖房器具の近くに は設置しないでください。天然木の収縮によるキャビネット の変形、変色およびスピーカーが故障する原因になります。
- スピーカーシステムは重いため、不安定な場所に設置するのは大変危険ですのでおやめください。

スパイクの取り付け方

このスピーカーシステムには、スパイクおよびスパイク受けが付属されています。よりよい音で再生するために、これらの使用をお勧めします。またスパイクは、取り付け位置や個数(3~4個)により、音質のチューニングが可能です。聴き比べてお好みの音質でお楽しみください。

- スパイクにナットを取り付けます。
- ② それをキャビネット底面の金属製鬼目ナット(M6)を打ち 込んであるネジ部の4ケ所(または3ケ所)にねじ込みます。
- 3 スパイクが載る設置場所の部分に、あらかじめスパイク受けを4ケ所(または3ケ所)置いておきます。



ご注意

本機は約30Kgの重量があるため、傾けながらスパイクの取り付け作業を行うことは大変に危険です。キズのつかない柔らかい布などの上に寝かせて、必ず2人以上で作業してください。

スパイク受けを使用せずにスパイクだけを使用した場合、 設置した床などにキズを付ける可能性があります。スパイ クを使用する場合は、スパイク受けを使用することをお勧 めします。

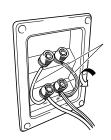
ステレオアンプとの接続

接続するにあたって、本機にはスピーカーコードは付属 しておりません。スピーカーコードは次の点に注意して お選びください。

- ① できるだけ太い芯線のものを使用し、必要以上長にくしないでください。
- ② 左右の長さが異なる場合は、長い方に合せて同じ長さにして使用してください。
- ③ 種類により固有のキャラクターを持つものがありま す。注意してご使用ください。
- ④ 接触抵抗ができるだけ小さくなるように、スピーカー 端子とアンプへの接続はしっかり固定してください。

コードの接続

- ① ステレオアンプの電源スイッチを切ってください。 (POWER OFF)
- ② スピーカーシステム裏側の入力端子(下側)へ、スピーカーコードを接続します。入力端子の極性は赤がプラス(+)、黒がマイナス(-)です。
- ③ スピーカーコードをアンプのスピーカー出力端子につなぎます。(詳しくは、アンプの取扱説明書を参照してください)。



短絡コード

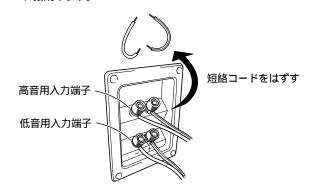
手で下側の入力端子のツマミを左 (♠)に回してゆるめ、スピーカー コードの先端を端子の穴に差し込み、短絡コードとともにツマミを締めます

- 本機の入力端子はバナナプラグでの接続もできます。
- ・ 端子に接続した後コードを軽く引いて、コードの先端が端子 へ確実に接続されていることを確かめてください。不完全な 接続は、音がとぎれたり、雑音のでる原因となります。
- コードの芯線がはみ出して、芯線どうしがふれたりするとステレオアンプに過大な負荷が加わって動作が停止したり、故障することがあります。
- ステレオアンプに接続したときに、片方(右または左)のスピーカーシステムの極性(+、-)を間違ってつないだ場合、正常なステレオ効果が得られなくなります。

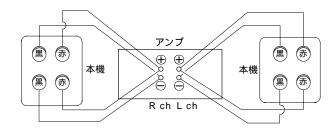
バイワイヤリング接続

本機は、バイワイヤリング接続が可能です。スピーカーコードは片チャンネルあたり低音用と高音用の各々に2本必要です。低音用と高音用にそれぞれ異なったコードを使用し、変化のある音色を楽しむこともできます。

- 1. ステレオアンプの電源スイッチを切ってください。 (POWER OFF)
- 2. 入力端子の2本の短絡コードをはずします。(高音用スピーカーと低音用スピーカーが分割される)はずした短絡コードはなくさないように、大切に保管してください。
- 3. 入力端子の上側には高音用、下側には低音用コードをそれぞれ接続します。



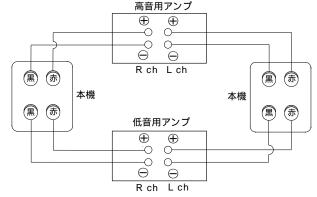
4. アンプからのコードは図のように接続してください。この際、コードの極性を逆にすると著しく音質を損なうので注意してください。



5. 通常の接続に戻す場合は、全てのスピーカーコードをはずしてから、元の通り短絡コードを取り付けてください。万一、 短絡コードを紛失した場合は短く切ったスピーカーコードで 代用することができます。

バイアンプ接続の場合

さらにグレードの高い接続法としてバイアンプ接続があります。バイワイヤリングの時と同様に入力端子板の短絡コードを完全にはずした状態で、低音用入力端子には低音専用アンプの出力を、高音用には高音専用アンプの出力を接続します。



什樣

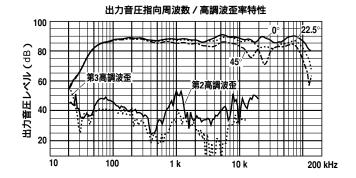
| 形式 位相反転式、トールボーイフロア型防磁設計(EIAJ) スピーカー構成 |
|--|
| ウーファー16cm コーン型 x 2 |
| ミッド/ トゥイーター |
| |
| スーパートゥイーターリボン型 |
| 公称インピーダンス6 Ω |
| 再生周波数帯域 32~120,000 Hz |
| 出力音圧レベル 90 dB/W(1m) |
| 許容入力 |
| 最大入力(EIAJ) 160 W |
| クロスオーバー周波数 400 Hz、3.2 kHz、40 kHz |
| 外形寸法 230(幅) x 1000(高) x 338(奥行) mm |
| 質量 |
| |
| 付属品スパイク x 4 |
| スパイク受け x 4 |
| |

上記の仕様および外観は改良のため予告なく変更することが あります。

保証期間中(一年間)、および保証期間経過後の修理につい てはお買い上げの販売店、または最寄りの当社サービスス テーションにご相談ください。所在地、電話番号は別添の 「ご相談窓口・修理窓口のご案内」をご覧ください。なお、 本機の補修用性能部品の*最低保有期間*は、製造打切後8 年間です。

*この期間とは通商産業省の指導によるもので、補修用性能 部品とは本機の性能を維持するために必要な部品です。

出力音圧指向周波数特性/高調波歪率特性



グリルネットの着脱

このスピーカーシステムは前面のグリルネットを取りはずすこと ができます。グリルネットを着脱するときは、次のように行って ください。

- 1. はずすときはグリルネットの下側を両方の手で持ち、手前に 軽く引っぱってグリルネットの下側をはずします。
- 2. 同じように、グリルネットの上側を手前に引っぱるとグリル ネットは本体からはずれます。
- 3. 取り付けるときは、グリルネットの四隅にある穴部を本体の 突起部に合わせて、押し込みます。

ご注意

動磁設計(EIAJ)ですのでテレビやモニターと組合わせ ても色むらが起こりにくくなっています。まれに設置のしか たによっては色むらを生じる場合があります。その場合は一 度テレビの電源を切り、15~30分後再びスイッチを入れて ください。その後も色むらが残るようでしたら、スピーカー をテレビから離してご使用ください。

このスピーカーシステムのキャビネットの仕上げには、天然 木材が使われています。このため、塩ビ化粧材などに比べ色 の艶や深みなど素晴らしいものがあります。

これらは天然材のため2つと同じ柄のあるものは存在しませ ん。この点をお含みくださり、ご使用をお願いいたします。

お客様ご相談窓口(全国共通フリーフォン)

カスタマーサポートセンター

家庭用オーディオ/ビジュアル製品のお問合わせ窓口 カタログのご請求窓口

₩0070-800-8181-22 **₩**0070-800-8181-33

<SRA1389-A>

<ご注意> PHS、携帯電話、自動車電話、列車公衆電話、船舶電話、ピンク電話および海外からの 国際電話ではご利用になれません。予めご了承ください。

修理に関しては別添の『ご相談窓口・修理窓口のご案内』をご参照ください。

ホームページでのカタログ請求とメールサービス登録のご案内 http://www.pioneer.co.jp/support/ctlg.html

取扱説明書 x 1

ご相談窓口・修理窓口のご案内 x 1

保証書 x 1

<TFJZF/02D00001>